

## Vitalux 9000



Bez rozpouštědel a změkčovadel, matný vnitřní nátěr, odolnost proti oděru třída 2, nízkoemisní,

**OHNE**  
Konservierungs-  
mittel  
Weichmacher  
Lösemittel



Farbsystem

### Oblast použití

Zejména pro vysoce krycí nástěnné a stropní malby uvnitř, např. na Raufaser, hladké a přetíratelné tapety, vnitřní omítky, beton, sádrokarton, intaktní disperzní barvy a pórobeton. Zvláště vhodné pro citlivé oblasti, jako jsou dětské pokoje nebo ložnice, stejně jako mateřské školky, školy atd.

### Vlastnosti

- Bez konzervačních prostředků, certifikováno společností TÜV SÜD
- ELF = bez emisí, rozpouštědel a změkčovadel
- velmi dobrý povrch
- snadné zpracování
- vhodné pro alergiky
- vysoká kryvost, netvoří mlhu
- vysoce difúzní; Stejně jako vnitřní silikátové barvy odpovídá třídě I podle DIN EN ISO 7783

### Popis materiálu

<b>Standardní odstín</b>	0095 weiß Jiné odstíny jsou možné při zachování vlastností bez konzervačních látek.
<b>Báze</b>	Styrol-Acrylat-Copolymer-Disperze, Titandioxid, anorganické/ organické pigmenty (dle odstínu), uhlíčan vápenatý, silikát, polymerní plnivo, voda a aditiva
<b>Hustota</b>	ca. 1,35–1,45 g/cm <sup>3</sup>
<b>Klasifikace dle EN 13300</b>	- Odolnost proti otěru: Klasse 2 - Kontrastní poměr (bílá): Třída 1 na 8 m <sup>2</sup> /l - Stupeň lesku: tupý mat - Hrubost zrna: hladký

## Popis materiálu

**Chování při požáru** A2 – s1,d0 dle DIN EN 13501-1 (Nehořlavý)  
V systémové nástavbě s tmely Briplast podle zprávy o klasifikaci č. 230010838-3

**Balení** 0095 bílá: 5 l, 15 l

## Zpracování

**Ředění** V případě potřeby vodou.

**Tónování** Tónovacími koncentráty Vitamix 9018.

**Mísitelnost** Mísit pouze s výrobky z tohoto technického listu.

**Nanášení** Vitalux 9000 lze nanášet štětcem, válečkem nebo metodou stříkání Airless

## Údaje pro stříkání

Systém	Tryska	Úhel	Tlak	Ředění
Airless	0,021–0,027 Inch	40°–80°	150 bar	ca. 5 %

**Spotřeba** Ca. 120–140 ml/m<sup>2</sup> na nátěr.  
Přesnější spotřebu lze určit zkušebním nátěrem dle podkladu.

**Teplota pro zpracování** Nezpracovávat pod +5 °C vzduchu nebo objektu.

**Čištění náradí** Ihned po použití vodou.

## Schnutí (+20 °C, 65 % r. F.)

Po cca 4 až 6 hodinách je povrch suchý.  
Při nižší teplotě a / nebo vyšší vlhkosti zvažte delší dobu schnutí..

## Skladování

Skladujte v chladu a suchu. Otevřené obaly těsně uzavřete.

## Deklarace

**Poznámky** Nevdechujte mlhu při vytváření nátěru.

**Stupeň ohrožení vody** WGK 1, dle VwVwS

**Kód produktu** BSW10

Platí informace v aktuálním bezpečnostním listu

**Příprava podkladu** Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní a bez výkvětů, slinutých vrstev, separačních prostředků, korozivních složek a jiných mezivrstev bránících spojení. Ověřte vhodnost, stabilitu a přilnavost stávajících nátěrů. Narušené a nevhodné povrchové úpravy důkladně odstraňte a zlikvidujte podle předpisů. Kihové barvy důkladně omyjte. Nenarušené olejové a lakové barevné nátěry vylouhujte, důkladně zbruste a očistěte. Povrchy stěn nevhodné k natírání úplně odstraňte včetně zbytků lepidel a makulatury. Nové čerstvé omítky odborně fluátujte, v případě barevných povrchových úprav celoplošně. Podklad podle potřeby natřete základním a/nebo přechodovým nátěrem. Viz také předpis VOB, část C a norma DIN 18363, odstavec 3.

**První nátěr**

Podklady	Základní nátěr <sup>1)</sup>	Mezinátěr	Konečný nátěr
Vnitřní omítky (normální omítky skupiny PII, PIII), beton	v případě potřeby, Lacryl Tiefgrund ELF 595, Tiefgrund 545 Haftgrund ELF 3720, Wand-Primer ELF 3729 Wand-Primer ELF 3728	Dle potřeby Vitalux 9000	Vitalux 9000
Sádrové omítky (kategorie B1–B7), sádrokarton, sádrové stavební desky	V případě potřeby, Lacryl Tiefgrund ELF 595, Tiefgrund 545, Wand-Primer ELF 3729 Wand-Primer ELF 3728		
Pórobeton, uvnitř	Základový koncentrát ELF 938, 1:3 s vodou		
Povrchy stěn, např. Hrubé vláknité povrchy Rouno Rapidlies, tapety			

<sup>1)</sup> Při základování uvedenými základy zůstane daná stavba materiálů bez konzervantů

Renovační nátěry

Podklady	Základní nátěr <sup>1)</sup>	Mezinátěr	Konečný nátěr
normálně savé podklady, např. matné disperzní barevné nátěry	V případě potřeby Lacryl Tiefgrund ELF 595, Haftgrund ELF 3720, Wand-Primer ELF 3729 Wand-Primer ELF 3728	Dle stavu a potřeby, Vitalux 9000	Vitalux 9000
nesavé, resp. málo savé podklady, např. olejové a lakové barevné nátěry, lesklé disperzní barevné nátěry	Spojovací základ ELF 3720		
nenarušené dvousložkové povrchové úpravy, např. CreaGlas 2KPU-Finish	2K-Aqua Epoxi-základ 2373		

<sup>1)</sup> Při základování uvedenými základy zůstane daná stavba materiálů bez konzervantů.

Pokyny

**Skladba bez konzervačních prostředků**

Pro zajištění struktury bez konzervantů používejte pouze nátěr na stěny ELF 3729 nebo hrubý nátěrový nátěr ELF 3728. Jsou-li vyžadovány jiné základní nátěry, proveďte prostřední nebo vrchní nátěr s Vitalux 9000 bez konzervačních přísad.

**Povrchová úprava zakrývající vlasové trhlíčky na sádrokartonu**

Povrchovou úpravu zakrývající vlasové trhlíčky na sádrokartonu, sádrovláknitých deskách apod. podle předpisu VOB, části C a normy DIN 18363, odstavce 3.2.1.2 lze vytvořit celoplošným vyztužením např. skelným rounem CreaGlas Glasvlies VG 1000 a obklady stěn opatřené rounem Rapidvlies 1525.

**Zbarvení sádrokartonu**

Pokud hrozí pronikání zbarvení neošetřeným sádrokartonem, je třeba nanést další uzavřenou povrchovou úpravu. V závislosti na stavu předmětu použijte např. nátěr Aqualoma ELF 202, Isogrund 924 nebo CreaGlas 2K-PU-Finish 3471. K přesnému posouzení je vhodný vzorkový nátěr v šířce několika desek včetně spár a tmelených míst.

**Tmelení drsných ploch**

V případě potřeby vyhladte drsné plochy před vícevrstvou povrchovou úpravou tmelením, např. minerálním ručním tmelem Mineral-Handspachtel leicht 1886.

**Použití na plochy osvětlené rozptýleným světlem**

Na plochy osvětlené rozptýleným světlem doporučujeme použít Glemalux ELF 1000 nebo Super Latex ELF 3000.

**Lepší omyvatelnost povrchu**

K vytvoření ještě lépe omyvatelného povrchu (např. k opakovanému částečnému odstraňování nečistot vlhkou houbou) doporučujeme použít vnitřní disperzní barvy s odolností proti otěru za mokra třídy 1 a středně lesklým nebo lesklým povrchem, např. latexovou barvu Latexfarbe ELF 992 nebo akrylový lak Lacryl-PU Seidenmattlack 270 resp. Lacryl- PU Glanzlack 275..

**Kompatibilita s těsnicími materiály** Při povrchové úpravě těsnicích materiálů, např. akrylových těsnicích hmot mohou na nátěrovém materiálu vlivem větší elasticity vznikat trhliny. Může také docházet ke zbarvení povrchové úpravy. Protože je na trhu mnoho různých těsnicích systémů, je nutné posoudit přilnavost a zpracovatelnost v konkrétních případech pomocí pokusu.

**Opravy** Viditelnost oprav na ploše závisí na stavu předmětu. Podle listu BFS č. 25, části 4.2.2.1, odstavce e) ji nelze úplně zamezit.

**Provedení na hladkých površích** V případě tenkostěnné konstrukce pro výrobu povrchů s nízkou strukturou na hladkých podkladech (např. Omítnutá sádkartonová deska) mohou být potřebné dodatečné nátěry k dosažení dostatečné krycí síly nebo by měla být poskytnuta jiná opatření v konstrukci nátěru. V případě potřeby kontaktujte poradenskou službu společnosti Brillux

**Další informace** Dodržujte informace v praktických listech výrobků, které se mají používat.

## Technické poradenství

Pro další technické informace je k dispozici poradenská služba firmy Brillux.

## Poznámka

Tento technologický list se zakládá na intenzivní vývojové práci a dlouholetých praktických zkušenostech. Obsah nezakládá žádné smluvní právní vztahy. Zákazník si může podle svých potřeb a záměrů použít na vlastní odpovědnost výrobky sám odzkoušet. V ostatním platí naše všeobecné obchodní podmínky. Při vydání nového technologického listu podmíněného technickým pokrokem, ztrácí staré vydání svoji platnost.



**DLOUHÝ povrchové úpravy staveb**  
*dovozce a obchodní partner Brillux pro ČR*

Centrální sklad a prodej:  
Kpt.Jaroše 482, 264 01 Sedlčany

Telefon: **602 458 568 , 318 875 422**  
E-mail : [office@dlouha.net](mailto:office@dlouha.net)  
[www.dlouha.net](http://www.dlouha.net)